

## 7. Schlussfolgerung

Die folgenden Softproof-Systeme wurden hinsichtlich der Kriterien der FograCert Softproofing System [7] getestet:

1. Eizo CG245W, HELIOS Webshare + PrintPreview UB2, FOGRA39, Just colorCommunicator 2
2. Eizo CG275W, HELIOS Webshare + PrintPreview UB2, FOGRA39, Just colorCommunicator 2
3. Eizo CG245W und X-Rite EyeOne Pro, HELIOS Webshare + PrintPreview UB2, FOGRA39, Just colorCommunicator 2

Die getesteten Kombinationen erfüllen alle Kriterien der FograCert Softproofing System bei einer Beleuchtungsstärke von 500 Lux (Betrachtungsbedingung P2 gemäß ISO 3664).

Durch die eingehaltenen Toleranzen des farbmetrischen Vergleichs von Softproofdarstellung und Prüfdruck kann ein Anwender davon ausgehen, dass das System in den hier getesteten Zusammenstellungen auch andere Druckbedingungen mit kleinerem Farbumfang (z. B. FOGRA46) hinreichend genau simulieren kann. Jedoch muss dabei gegebenenfalls für Papiere mit grober Oberflächenstruktur und oft geringerem Weißgrad (z. B. Zeitungspapier) die Papiersimulation entsprechend beachtet werden.

Fogra  
Forschungsgesellschaft Druck e.V.